

Neue Publikationen aus dem IPA

1. Aigner C, Brüning T, Eberhardt W, Härter M, Kaelberlah HP, Metzenmacher M, Shah R, Taube C, Thomas C. Die aktuelle Therapie des asbestassoziierten malignen Pleuramesothelioms – Ein Experten-Konsensuspapier. *Pneumologie* 2021; Online ahead of Print doi: 10.1055/a-1404-1562
2. Benderska-Söder N, Hovanec J, Pesch B, Goebell PJ, Roghmann F, Noldus J, Rabinovich J, Wichert K, Gleichenhagen J, Käfferlein HU, Köhler CU, Johnen G, Kernig K, Hakenberg O, Jahn D, Todenhöfer T, Stenzl A, Gleissner J, Gerwert K, El-Mashtoly S, Behrens T, Brüning T, Schmitz-Dräger BJ. Toward noninvasive follow-up of low-risk bladder cancer – Rationale and concept of the UroFollow trial. *Urol Oncol* 2020; 38: 886–895 doi: 10.1016/j.urolonc.2020.01.006
3. Brüning T. Das Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der DGUV (IPA): Forschung für Sicherheit und Gesundheit. *DGUV Forum* 2021; 5: 7–10
4. Brüning T, Gina M, Eisenhawer C, Fartasch M. Wegfall des Unterlassungszwangs – Auswirkungen auf die berufsbedingten Hauterkrankungen. *DGUV Forum* 2021; 5: 11–13
5. Brüning T, Gina M, Fartasch M. Schutzmasken und Hautbeschwerden – ein häufiges berufsdermatologisches Problem während der Pandemie. *DGUV Forum* 2021; 5: 17–18
6. Casjens S, Brüning T, Taeger D. Das Krebsrisiko von Feuerwehreinsatzkräften: Ein systematisches Review und Metaanalyse epidemiologischer Studien. *Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin* 2021; 56: 359–366
7. Dickel H, Kuehn A, Dickel B, Bauer A, Becker D, Fartasch M, Haeberle M, John SM, Mahler V, Skudlik C, Weisshaar E, Werfel T, Geier J, Diepgen TL. Assessment of the effects of a work-related allergy to seafood on the reduction of earning capacity in the context of BK No. 5101. *Allergol Select* 2021; 5: 33–44 doi: 10.5414/ALODB380E
8. Ebert KE, Belov VN, Weiß T, Brüning T, Hayen H, Koch HM, Bury D. Determination of urinary metabolites of the UV filter homosalate by online-SPE-LC-MS/MS. *Anal Chim Acta* 2021; 1176: 338754 doi: 10.1016/j.aca.2021.338754
9. Esteban López M, Göen T, Mol H, Nübler S, Haji-Abbas-Zarrabi K, Koch HM, Kasper-Sonnenberg M, Dvorakova D, Hajslova J, Antignac J-P, Vaccher V, Elbers I, Thomsen C, Vorkamp K, Pedraza-Díaz S, Kolossa-Gehring M, Castaño A. The European human biomonitoring platform – Design and implementation of a laboratory quality assurance/quality control (QA/QC) programme for selected priority chemicals. *Int J Hyg Environ Health* 2021; 234: 113740 doi: 10.1016/j.ijheh.2021.113740
10. Foraita R, Friemel J, Guenther K, Behrens T, Bullerdiek J, Nimzyk R, Ahrens W, Didelez V. Causal discovery of gene regulation with incomplete data. *J Royal Stat Soc* 2020; 183: 1747–1775 doi: 10.1111/rssa.12565
11. Gambichler T, Abu Rached N, Tannapfel A, Becker JC, Vogt M, Skrygan M, Wieland U, Silling S, Susok L, Stücker M, Meyer T, Stockfleth E, Junker K, Käfferlein HU, Brüning T, Lang K. Expression of Mismatch Repair Proteins in Merkel Cell Carcinoma. *Cancers* 2021; 13: 2524 doi: 10.3390/cancers13112524
12. Geier J, Schubert S, Schnuch A, Szliska C, Weisshaar E, Kränke B, Werfel T, Ruëff F, Schröder-Kraft C, Buhl T, IVDK. A negative breakdown test in a fragrance mix I-positive patient does not rule out contact allergy to its fragrance constituents. *Contact Dermatitis* 2021; 84: 407–418 doi: 10.1111/cod.13803
13. Goertzen N, Pappesch R, Fassunke J, Brüning T, Ko Y-D, Schmidt J, Großerueschkamp F, Buettner R, Gerwert K. Quantum cascade laser-based infrared imaging as a label-free and automated approach to determine mutations in lung adenocarcinoma. *Am J Pathol* 2021; 191: 1269–1280 DOI: 10.1016/j.ajpath.2021.04.013
14. Guntz E, Carini A, Koslitz S, Brüning T, Kapessidou P, Weiß T. Quantification of systemic o-toluidine after intrathecal administration of hyperbaric prilocaine in humans: a prospective cohort study. *Arch Toxicol* 2021; 95: 925–934 doi: 10.1007/s00204-021-02973-w

15. Hovanec J, Siemiatycki J, Conway DI, Olsson A, Guenel P, Luce D, Jöckel KH, Pohlabeln H, Ahrens W, Karrasch S, Wichmann HE, Gustavsson P, Consonni D, Merletti F, Richiardi L, Lorenzo S, Fortes C, Parent MÉ, McLaughlin JR, Demers P, Landi MT, Caporaso N, Fernández-Tardón G, Zaridze D, Swiatkowska B, Páncics T, Lissowska J, Fabianova E, Field JK, Mates D, Bencko V, Foretova L, Janout V, Kromhout H, Vermeulen R, Boffetta P, Straif K, Schüz J, Casjens S, Pesch B, Brüning T, Behrens T. Application of two job indices for general occupational demands in a pooled analysis of case-control studies on lung cancer. *Scand J Work Environ Health* 2021; Online ahead of print doi: 10.5271/sjweh.3967
16. Madsen AM, Raulf M, Duquenne P, Graff P, Cyprowski M, Beswick A, Laitinen S, Rasmussen PU, Hinker M, Kolk A, Górny RL, Oppliger A, Crook B. Review of biological risks associated with the collection of municipal wastes. *Sci Total Environ* 2021; 791: 148287 doi: 10.1016/j.scitotenv.2021.148287
17. Nübler S, López ME, Castaño A, Mol H, Schäfer M, Haji-Abbas-Zarrabi K, Bury D, Koch HM, Vaccher V, Antignac J-P, Dvorakova D, Hajslova J, Thomsen C, Vorkamp K, Göen T. Interlaboratory comparison investigations (ICI) and external quality assurance schemes (EQUAS) for cadmium in urine and blood: Results from the HBM4EU project. *Int J Hyg Environ Health* 2021; 234: 113711 doi: 10.1016/j.ijheh.2021.113711
18. Rabstein S, Behrens T, Pallapies D. Schichtsysteme im Graubereich – aktuelle Empfehlungen und offene Fragen. *DGUV Forum* 2021; 5: 21–22
19. Raulf M. Allergene und Bioaerosole am Arbeitsplatz. *DGUV Forum* 2021; 5: 23–24
20. Raulf M. Occupational Respiratory Allergy: Risk Factors, Diagnosis, and Management. *Handbook of experimental pharmacology* 2021; Online ahead of print doi: 10.1007/164_2021_472
21. Raulf M, Werfel T. COVID-19 and no end in sight: biologicals and COVID-19 vaccination – Mainz Allergy Workshop online with participation record. *Allergologie* 2021; 44: 253–254
22. Ringbeck B, Bury D, Hayen H, Weiß T, Brüning T, Koch HM. Determination of specific urinary nonylphenol metabolites by online-SPE-LC-MS/MS as novel human exposure biomarkers. *J. Chromatogr. B Analyt. Technol. Biomed. Life Sci.* 2021; 1177: 122794 doi: 10.1016/j.jchromb.2021.122794
23. van Kampen V, Mertens H, Brüning T, Merget R. Serial measurements of fractional exhaled nitric oxide at home and at work: A useful tool for monitoring workers with platinum salt allergy after exposure reduction. *Health Sci Rep* 2021; 4: e299 doi: 10.1002/hsr2.299
24. Wedi B, Raulf M. DGAKI-Leitfaden AWMF-Leitlinien und Interessenkonflikte. *Allergologie* 2021; 44: 397–401 doi: 10.5414/ALX02239
25. Weiß T, Koch HM, Käfferlein HU, Brüning T. Human-Biomonitoring – wichtiger Bestandteil der arbeitsmedizinischen Vorsorge. *DGUV Forum* 2021; 5: 14–16
26. Werfel T, Raulf M. Von der Anaphylaxie – über Berufsdermatologie, COVID-19 Impfung und Mikroernährung bis hin zur Leitlinienarbeit. *Allergologie* 2021; 44: 333–334 doi: 10.5414/ALX02248
27. Werfel T, Raulf M. Focus on biologics – from alarmins to practical use. *Allergologie* 2021; 44: 175–176
28. Wiethage T, Harth V, Johnen G, Behrens T. Nachgehende Vorsorge – zentrales Element der arbeitsmedizinischen Vorsorge. *DGUV Forum* 2021; 5: 19–20

Info

Bei Bedarf können Kopien einzelner Sonderdrucke zur persönlichen Verwendung unter folgender Adresse angefordert werden:

IPA
Bürkle-de-la-Camp-Platz 1
44789 Bochum
ipa@ipa-dguv.de